

2.3.3. ЗАРЯД ТРЕТИЙ

При стрельбе снарядами ОФ-540Ж (с железокерамическим ведущим пояском) вводить дополнительную поправку в дальность минус 1,0 %Д.

Снаряд ОФ-540Ж летит дальше, чем снаряд ОФ-540.

Этими же таблицами пользоваться при стрельбе из 152-мм гаубиц 2С19 без введения поправок.

Все поправки брать из таблиц стрельбы для осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) (раздел 2.1.2.4)

Стрельбу на дальности менее указанных в таблицах, проводить только на УДАР (установка дистанционного кольца на «80»). В этом случае использовать таблицы стрельбы осколочно-фугасных снарядов ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж) с взрывателем РГМ-2 (РГМ-2М) в соответствии с зарядом и дальностью, начиная с дальности, соответствующей времени полета снаряда не менее одной секунды.

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды ОФ-25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Взрыватель АР-5

Д, м	Открыто расположенный			Личный состав в БМП			Личный состав в танке		
	Подготовка установок для стрельбы								
	Полная	Сокращенная	С пристрелки	Полная	Сокращенная	С пристрелки	Полная	Сокращенная	С пристрелки
3000	1250	1450	1100	1050	1200	900	350	550	200
5000	1450	1650	1350	700	900	550	350	550	200
7000	1100	1350	950	600	850	450	400	650	200
9000	950	1250	700	600	900	350	450	750	200
11000	800	1200	550	600	1000	350	500	900	250
11436	750	1150	450	600	1000	300	550	900	250
11000	700	1050	400	550	950	300	500	900	250
9000	550	850	300	450	800	250	450	750	200
7307	450	700	250	400	650	200	350	650	150

Примечание: Безопасное удаление – дальность (м) от цели в сторону своих войск, в пределах которой не гарантируется безопасность личного состава при проведении стрельб.

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды
ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ТРЕТИЙ
 $V_0 = 433$ м/с

Д	П	N	ΔN_{Γ}	$V_{РД}$	$V_{РВ}$	$V_{РБ}$	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
4000	131	8	0,1	13	1,8	1,1	4000
200	140	9	0,1	13	1,8	1,2	200
400	148	10	0,1	14	1,8	1,3	400
600	157	10	0,1	14	1,9	1,4	600
800	166	11	0,1	14	1,9	1,5	800
5000	175	12	0,1	15	1,9	1,7	5000
200	185	12	0,1	15	2,1	1,8	200
400	194	13	0,1	15	2,2	1,9	400
600	204	14	0,2	16	2,3	2,0	600
800	214	15	0,2	16	2,4	2,2	800
6000	224	15	0,2	16	2,5	2,3	6000
200	235	16	0,2	16	2,6	2,5	200
400	245	17	0,2	17	2,6	2,6	400
600	256	17	0,2	17	2,7	2,8	600
800	267	18	0,2	17	2,7	3,0	800
7000	278	19	0,2	18	2,8	3,2	7000
200	289	20	0,2	18	2,8	3,4	200
400	301	20	0,2	18	2,9	3,6	400
600	313	21	0,2	18	2,9	3,8	600
800	325	21	0,2	19	2,9	4,0	800
8000	338	22	0,2	19	2,9	4,2	8000
200	350	23	0,2	19	3,0	4,5	200
400	363	24	0,3	20	3,0	4,7	400
600	377	24	0,3	20	3,0	5,0	600
800	391	25	0,3	20	3,0	5,2	800
9000	405	26	0,3	21	3,1	5,5	9000
200	420	27	0,3	21	3,1	5,8	200
400	436	28	0,3	21	3,1	6,1	400
600	452	29	0,3	21	3,1	6,4	600
800	469	30	0,3	21	3,2	6,8	800
10000	487	31	0,3	23	3,2	7,2	10000

Шкала «ТЫСЯЧНЫЕ»
Механического прицела
Д726-45 и прицела 1П22

ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)
Заряд ТРЕТИЙ
V₀ = 433 м/с

Д	П	N	ΔN_{Γ}	В _{РД}	В _{РВ}	В _{РБ}	Д
м	тыс	дел	дел	м	м	м	м
			+				
200	506	32	0,3	23	3,2	7,5	200
400	527	33	0,4	23	3,1	7,9	400
600	550	34	,0,4	24	3,1	8,4	600
800	576	36	0,4	24	3,0	8,9	800
11000	606	38	0,4	25	2,9	9,4	11000
200	643	40	0,4	25	2,7	10	200
400	708	42	0,5	26	2,3	11	400
11436	746	44	0,5	26	2,0	12	11436
М							М
11400	785	45	0,6	27	1,8	12	11400
200	846	48	0,6	26	1,5	12	200
11000	882	50	0,6	26	1,2	12	11000
10800	910	51	0,6	26	1,0	13	10800
600	934	52	0,7	25	0,9	13	600
400	955	53	0,7	25	0,8	12	400
200	974	54	0,7	24	0,7	12	200
10000	992	55	0,7	24	0,6	12	10000
9800	1008	55	0,7	24	0,6	12	9800
600	1024	56	0,7	23	0,6	12	600
400	1039	56	0,7	23	0,6	12	400
200	1053	57	0,7	22	0,5	12	200
9000	1067	57	0,7	22	0,5	11	9000
8800	1080	58	0,7	21	0,5	11	8800
600	1093	58	0,8	21	0,5	11	600
400	1105	58	0,8	20	0,5	11	400
200	1117	59	0,8	20	0,5	11	200
8000	1128	59	0,8	20	0,5	10	8000
7800	1140	59	0,8	19	0,4	10	7800
600	1151	59	0,8	19	0,4	10	600
400	1162	60	0,8	18	0,4	9,8	400
7307	1167	60	0,8	18	0,4	9,7	7307